

DKC 3149

Früh | ca. S 220 | ca. K 230

NEU



Dreifachnutzer mit sehr hohem Ertragspotenzial

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Gute Jugendentwicklung
- // Gute Standfestigkeit für eine sichere Ernte
- // Ertragssicherheit, auch unter schwierigen Anbaubedingungen
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit für gesunde und vitale Maisbestände

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 TM-Ertrag**
Großrahmiger Dreifachnutzer für sehr hohe Erträge
- 2 Stärkeertrag**
Hohe Qualität neben einer ausgezeichneten Masse
- 3 Biogasertrag**
Exzellente Biogasausbeute für nachhaltige Energieproduktion

DKC 3149

Früh | ca. S 220 | ca. K 230

NEU



Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp ¹	2		Hartmaisähnlich						
Kolbenflex	semi-fix								
Wärmesumme ²	870 °C		Zur weiblichen Blüte (Basis 6°C)						
Pflanzenlänge ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Jugendentwicklung ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Neigung zu Lager ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Stay-Green ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	

AUSSAATSTÄRKENEMPFEHLUNG

Silomais					
bis 13 to GTM / ha		bis 13 – 17 GTM / ha		über 17 GTM / ha	
Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas
90	90	95	95	100	100

ERTRAGSEIGENSCHAFTEN

Trockenmasseertrag ²								
Stärkegehalt ²								
Stärkeertrag ²								
NEL-Gehalt ²								
NEL-Ertrag ²								
Zellwandverdaulichkeit ²								
Spezifische Biogasausbeute ³								
Biogasertrag ³								
Kornertrag ²								
Dry Down ²								

Körnermais		
Niedrig	Mittel	Hoch
7 – 9 to/ha	9 – 11 to/ha	11 – 14 to/ha
95	95	100

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

¹ Einstufungen nach offiziellen Zulassungseinstufungen

² Einstufungen nach Ausprägungen basierend auf Bayer Crop Science internen Versuchsergebnissen (Züchtung und Produktentwicklung): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung. Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.

³ Einstufungen nach Ausprägungen basierend auf Bayer Crop Science internen Bewertungen nach Rath, J., H. Heuwinkel, F. Taube & A. Herrmann, 2014: Predicting Specific Biogas Yield of Maize-Validation of Different Model Approaches. BioEnergyResearch, Volume 7 (Number 4): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung. Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.